Rec'd PCT/PTO 25 JAN 2005	
国際出願番号	
国際出願日	
(受付印)	
	=

願書					
出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処 されることを請求する。					
200000000000000000000000000000000000000	出願人又は代理人の書類記号 (帝望する場合、最大 1 2字) SON Y	-7			
第 I 欄 発明の名称					
複合記憶回路及び同複合記憶回路を有する半導	体装置				
第11欄 出願人 この網に記載した者は、発明者でもある					
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号:			
ソニー株式会社 SONY CORPORATION 〒141-0001 日本国東京都品川区北品	川6丁月7番35号	ファクシミリ番号:			
7-35, Kitashinagawa 6-		加入電信番号:			
Shinagawa—ku, Tokyo		MART I TO CO TO ST			
141-0001 Japan	·	出願人登録番号:			
国籍(国名): 日本国 JAPAN	主所 <i>(国名)</i> : 日本国 JAPA	N			
この棚に記載した者は、次の すべての指定国 ・ 米国を 指定国についての出願人である:	除くすべての指定国 米国のみ	追記禰に記載した指定国			
第Ⅲ欄 その他の出願人又は発明者					
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この梱に記載した者は 次に該当する:			
森山 勝利 MORIYAMA Katsutos 〒814-0001 日本国福岡県福岡市早良区 ソニーセミコンダクタ九州株式会社内 c/o SONY SEMICONDUCTOR CORPORATION, 2-3-2 Momochihama,	百道浜2丁目3番2号	出願人のみである。 ✓ 出願人及び発明者である。 ※明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)			
Sawara-ku, Fukuoka-shi, 814-0001 Japan	出願人登録番号:				
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	住所 <i>(国名)</i> : 日本国 JAPA	A N			
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を	除くすべての指定国 🗾 米国のみ	追記欄に記載した指定国			
✔ その他の出願人又は発明者が統葉に記載されている。					
第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて	名				
次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:	▶ 代理人 共通	の代表者			
氏名・(名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載	; あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号:			
弁理士 内 野 美 洋 UCHINO Yoshi 弁理士 松 尾 憲 一 郎 MATSUO Kenic 〒810-0021 日本国福岡県福岡市中央区今泉2丁	hiro	092-714-0090 ファクシミリ番号: 092-714-6928			
今泉コーポラス1階 Imaizumi Koporasu 1F, 4-26	加入電信番号:				
lmaizumi 2-chome, Chuo-ku, Fukuoka 810-0021 JAPAN	Fukuoka—shi,	代理人登録番号:			
通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す。					

様式PCT/RO/101 (第1用紙) (2001年3月版)

2			
_			兩

第Ⅲ欄の続き その他の出願人又は発明者	
この続葉を使用しないときは、この用紙を願書に含めないこと。	
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載: あて名は郵便番号及び国名も記載) 森 寛伸 MORI Hironobu	この欄に記載した者は 次に該当する:
森 見伊 MORI RTYONO BU T814-0001 日本国福岡県福岡市早良区百道浜2丁目3番2号ソニーセミコンダクタ九州株式会社内。/o SONY SEMICONDUCTOR KYUSHU CORPORATION, 2-3-2 Momochihama, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0001 Japan	出願人のみである。 ✓ 出願人及び発明者である。 ───────────────────────────────────
国籍(国名): 日本国 JAPAN 住所(国名): 日本国 JAPA	A N
この網に記載した者は、次の すべての指定国 米国を除くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載: あて名は鄭便番号及び国名も記載) 岡崎 信道 OKAZAKI Nobumichi 〒141-0001 日本国東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内	この欄に配載した者は 次に該当する: 出願人のみである。
c/o SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 Japan	発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと) 出願人登録番号:
国籍(国名): 日本国 JAPAN 住所(国名): 日本国 JAP	A N
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除くすべての指定国 V 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)	
·	 大に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと) 出願人登録番号:
国籍(国名): 住所(国名):	出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)
国籍 (国名): この欄に配載した音は、次の	出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)
この欄に記載した考は、次の すべての指定国 米国を除くすべての指定国 米国のみ	出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に配入しないこと) 出願人登録番号: 追記欄に記載した指定国 この欄に記載した者は 太に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 、 以下に記入しないこと)
この欄に記載した者は、灰の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国のみ 形名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は鄭便番号及び国名も記載)	出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、以下に配入しないこと) 出願人登録番号: 追配欄に記載した指定国 この欄に記載した者は 太に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 知願人及び発明者である。 にこにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)



第V欄	国の指定	(該当するし
規則 4.9(a)	の規定に基づき次の	の指定を行う。し

口にレ印を付すこと:少なくとも1つの口にレ印を付すこと)。

			明 ム トー・ユ 1台 #2 #2 #2 #2 ポート で					
規則 4.9(a)の	規定に基づき次の指定を行う。ほかの種類の	保護又は取扱をいずれかの指定国(又は OAPI)で求める:	勝合には追配機に配職する。					
広域特許	午		Transact Clay Langtha					
ΠAΡ	AP AR I PO特許: GHガーナ Ghana, GMガンビア Gambia, KEケニア Kenya, L Sレソト Lesotho,							
	The same of the sa							
	フォス・・・・・メブェ Zimbabwa 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国(他の種類の体験人は取り扱いを示める場							
	には点線上に記載する)							
DEA	には点線上に記載する) A ユーラシア特許: AMアルメニア Armenia, A Zアゼルバイジャン Azerbaijan, B Y ベラルーシ Belarus, K G キルギスタン Kyrgyzstan, K Z カザフスタン Kazakhstan, M D モルドヴァ Republic of Moldova, R U ロシア Russian							
	K G + N + X y / Kyrgyzstan, K	kistan, TMトルクメニスタンTurkmenistan,	及びユーラシア特許条約と特許協力条約の					
	なん ロー・・・ の同							
ØEP	04+4/c A T +	ストリア Austria,B E ベルギーBelgium,B C	Gブルガリア Bulgaria,CH and LI					
	/ _ 7 - 7 - 7 11 1 1 12	wland and Licabtanetoin (: Y キプロス CVNFU	is. C Zyra Czech Republic, D D 14					
	no ひごいつーク Down	-code FFTストニア Estonia ヒラスヘイン	Spain, F 1 / 1 / / / Filliand, I IC					
		Vinadom C-Rギリシャ(ireace. LEチイル	7) r reland. I I 1 7 7 7 1 tary, L C					
		エナっ Monogo NII オフンタ Netherlands. P	' I ホルトカル Portugal, O E ハソエーノン					
	Sweden, S I スロヴェニア Sloven	ia, SKスロヴァキア Slovakia, TRトルコ	Turkey,及びヨーロッハ特許条約と特許協力架					
	44 の付付を回って フルの回							
$\Box \circ A$	OAPI特許:BFブルキブ	・ファソ Burkina Faso, B J ベナン Benin, (こ F 中央 / フリガ Central Air Ican Republic,					
	CGコンゴCongo, CIコートジオ	ボアール Côte d'Ivoire, CMカメルーン Cameroo	II Moli NAR +- 19 = 7 Mauritania. N					
	G Q赤道ギニア Equatorial Guinea,	GWギニア・ビサオ Guinea Bissau, M Lマ Senegal, T Dチャド Chad, T Gトーゴ Togo	ッ Man, 1011にピーックーク Madariouma, コー 、 及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国で					
	Eニジェール Niger, S N セネカル	Senegal, I ロテャト Chau, I G F - 10g 国 (他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には	t点線上に記載する)					
国内特	言午 (他の種類の保護又は取り扱いを求		□N Zニュー・ジーランド New Zealand					
DAE	アラブ首長国連邦	G E 7/27 Georgia	LIN Z - 1 / J / New Zeuland					
	United Arab Emirates	□ G Hガーナ Ghana	□ ○Mオマーン Oman					
□AG	アンティグア・バーブーダ	□ GMガンビア Gambia	□ P Hフィリピン Philippines					
	Antigua and Barbuda	L H K y b y y y Oloada	□ P Lポーランド Poland					
DAL	アルバニア Albania	□ H UハンガリーHungary	□ P Tポルトガル Portugal					
□AM	[アルメニア Armenia	□ I 1Dインドネシア Indonesia						
DAT	オーストリア Austria	□ I LイスラエルIsrael	□ R ○ルーマニア Romania □ R Uロシア Russian Federation					
DAU	オーストラリア Australia	□ I NインドIndia						
DAZ	アゼルバイジャン Azerbaijan	□ I Sアイスランド Iceland	□ S Cセイシェル Seychelles □ S Dスーダン Sudan					
		□ J P 日本 Japan	□ S E スウェーデン Sweden					
□BA	、ボスニア・ヘルツェゴヴィナ Bosnia	□ K E ケニア Kenya						
	erzegovina	□K Gキルギスタン Kyrgyzstan	□ S G シンガポール Singapore □ S K スロヴァキア Slovakia					
□вв	バルバドス Barbados	□ K P北朝鮮	□ S Lシエラ・レオネ Sierra Leone					
	ブルガリア Bulgaria	Democratic People's Republic of Korea	□ T J タジキスタン Tajikistan					
□BR	ブラジル Brazil	☑KR韓国Republic of Korea	□ TMトルクメニスタン Turkmenistan					
DBY	ベラルーシ Belarus	□K Zカザフスタン Kazakhstan	1 TOT POOP OF THE REMONSTRATE					
□BZ	: ベリーズ Belize	□ L Cセント・ルシア Saint Lucia	□ T Nテュニジア Tunisia					
	カナダ Canada	🗆 L K スリ・ランカ Sri Lanka	□ T R トルコ Turkey					
OCH	Iand L I スイス及びリヒテンシュタイン	□ L Rリベリア Liberia	□ T T トリニダッド・トバゴ					
Swit	zerland and Liechtenstein	□ L SレソトLesotho	Trinidad and Tobago					
☑ C N	J 中国 China	□ L Tリトアニア Lithuania	□ T Zタンザニア					
)コロンビア Colombia	□ L Uルクセンブルグ Luxembourg	United Republic of Tanzania					
CF	ミコスタリカ Costa Rica	□ L Vラトヴィア Latvia	□ U A ウクライナ Ukraine					
Ct	Jキューハ Cuba	□MAモロッコ Morocco	□ U G ウガンダ Uganda					
	とチェコ Czech Republic	□MDモルドヴァ Republic of Moldova	☑ U S 米国 United States of America					
	E ドイツ Germany							
DDF	くデンマーク Denmark	□MGマダガスカル Madagascar	□ U Z ウズベキスタン Uzbekistan					
	イドミニカ Dominica	□MKマケドニア旧ユーゴスラヴィア	□ V Cセント・ヴィンセント及びグレナ					
	ファルジェリア Algeria	共和国 The former Yugoslav Republic of	ディ・ン 諸島 Saint Vincent and th					
DEC	こエクアドル Equador	Macedonia	Grenadines					
DEE	ミエストニア Estonia	□M Nモンゴル Mongolia	□ V Nベトナム Viet Nam					
	S スペイン Spain	□MWマラウイ Malawi	□ Y Uユーゴスラヴィア Yugoslavia					
	I フィンランド Finland	□M X メキシコ Mexico	□ Z A南アフリカ共和国 South Africa					
	B 英国 United Kingdom	□M Z モザンビーク Mozambique						
	コグレナダ Grenada	□NOノルウェーNorway	□ Z Mザンビア Zambia					
			□ Z Wジンバブエ Zimbabwe					
以下の	D口は、この様式の施行後に特許協力条約	的の締約国となった国を指定するためのものである	•					
1								
								
			A.他の全ての国の指定を行う (B.L. 追野欄にこの宣信					
指定の確	認の宣言:出願人は、上記の指定に加えて、共	見則 4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる	シルンエ(い色の18だを打り。 ほじ、 足に間にこの E e ・レー 並びに 優先日から15月が経過する前にその確認					
ら除く旨	の表示をした国は、指定から除かれる。出願	人は、これらの追加される指定が確認を条件としているこ	。こ、立つにほんしょう、3万万元を治する。これにていた。 6定の味製は、指定を特定する通知の提出と指定手数で					
なされな	い指定は、この期間の経過時に、出願人によ	のて取り下げられたものとみなされることを宣言する。(抗	BALTYPERMEN, 18 M. C. 19 M. J. S. M. J. S. M. J. M. C. M. C. 19 M.					
び確認手	窓科の納付からなる。この確認は、優先日か	615月以内に受理官庁へ提出しなければならない。)						

様式PCT/RO/101 (第2用紙) (2003年1月版)

		Λ			_
		-			E

第VI欄 優先権主張							
以下の先の出願に基づく優先権を主張する:							
先の出願日	先の出願番号	先の出願					
(8. 月. 年)		国内出願:パリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	広域出願:*広域官庁名	国際出願:受理官庁名			
29.07.02	特願 2002-220423	日本国 Japan					
(2)				·			
(3)							
(4)							
(5)							
上記の先の出願(ただ) ことを、受理官庁(日本語 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	四特許庁の長官)に対して請求 優先権(1) 優先権 出願である場合には、当族先の、 、(規則 4.10(b)(ii)): 機関	して出願されたものに限る)のうち、以 する	た権(4) 優先権(5) 《リ条約同盟国若しくは世界貿易機	会の他は追記欄参照 関の加盟国の少なくとも1ヶ国を			
ISA/.J.P. 先の調査結果の 出願日(日.		閉査の照会(先の調査が、国際 出願番号	調査機関によって既に実施又は 国名(又は広域官)	:請求されている場合) デ名)			
第227欄 申立て							
この出願は以下の申	立てを含む。(下記の該当	当する欄をチェックし、右にそれぞれ	いの申立て数を記載)	申立て数			
第VⅢ欄(i)	発明者の特定に	関する申立て	:				
□ 第Ⅷ欄(ii) 出願し及び特許を与えられる国際出願日における : 出願人の資格に関する申立て :							
第V亚欄(iii)	先の出願の優先 出願人の資格に	権を主張する国際出願日 関する申立て	3における :				
第VⅢ欄(iv)	発明者である旨 (米国を指定国	の申立て とする場合)	:				
第VⅢ橌(v)	不利にならない て	開示又は新規性喪失の係	列外に関する申立 :				

様式PCT/RO/101 (第3用紙) (2002年7月版)

	5g	,
第1X欄 照合欄;出願の言語		<u> </u>
この国際出願は次のものを含む。 (a) 紙形式での枚数 願番(申立てを含む) 5	2 国際事務局の口座への振込を証明する書面 2 2	** : _ 1 : _ 1 : _ 1 : _ 1 : _ 1 : _ 1 : _ 1
会計 30 枚 (b) コンピュータ読み取り可能な形式のみの (実施細則第801号(a)(i)) (i) 配列表 (ii) 配列表に関連する表 (C) コンピュータ読み取り可能な形式と同一の (実施細則第801号(a)(ii)) (i) 配列表 (ii) 配列表 (ii) 配列表 (ii) 配列表に関連する表 媒体の種類 (フレキンプ ルテ゚ イスク、CD-ROM、CD-R、その他) と枚数 配列表に関連する表 (追加的写しは右欄9. (ii)または 10(ii)に記載) 要約書とともに提示する図面: 図 1	8.	を含む多しの問 :
第X欄 出願人、代理人又は共通の代 各人の氏名 (名称) を記載し、その次に押印する。 内野 美洋 エア ア ではいます。 松尾 憲一郎	表者の記名押印	
国際出願として提出された書類の実際の受理の日 国際出願として提出された書類を補完する書面又は図ぼその後期間内に受理されたものの実際の受理の日(訂) 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間 出額人により特定された 国際調査機関 ISA	正日) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2. 図面 受理された 不足図面がある
緑原本の受理の日:	国際事務局記入欄	

様式PCT/RO/101 (最終用紙) (2003年1月版)